

Arbeitsbeschreibung Metallic Lackierung von Alufelgen mit Spraydosen

Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

1. Angabe der Verarbeitungsmöglichkeiten
2. Untergrundvorbereitung
3. Grundierung
4. Basislack
5. KLaLackierung
6. Erklärung wie Sie die aufgeführten Produkte im Onlineshop finden
7. Wichtige Hinweise

1. Verarbeitungsmöglichkeiten

Spritzen

2. Untergrundvorbereitung

Felgen zuerst gründlich mit Wasser reinigen und trocknen lassen.
Anschließend mit MIPA Silikonentferner gründlich entfetten.

Im Normalfall sind Alufelgen auch wenn es wie blankes Alu aussieht bereits transparent lackiert.
Wenn diese Altlackierung keine Beschädigungen hat reicht es, diese gleichmäßig matt mit Lackschleifpapier Körnung 240, dann Körnung 320 oder MIRKA Schleifvlies Total anzuschleifen.

Wenn Schäden vorhanden sind, müssen diese Schadstellen komplett bis aufs rohe Aluminium blank geschliffen werden.

Eventuelle Beschädigungen, Löcher im Untergrund usw. anschleifen, dann mit

MIPA P 99 Multi-Star Polyesterspachtel ausspachteln und anschließend glattschleifen.

Die restliche intakte Altlackierung ebenfalls wie oben beschrieben gleichmäßig matt mit Lackschleifpapier Körnung 240, dann Körnung 320 oder MIRKA Schleifvlies Total anschleifen.

Benötigte Materialien / Materialverbrauch

MIPA Silikonentferner

ca. 50 ml je m²

MIRKA Total Schleifvlies

1 Bogen je m²

Mipa P 99 Multi-Star Polyesterspachtel

Schnellsuche im Shop

prsil

Schnellsuche im Shop

total

Schnellsuche im Shop

p99

Arbeitsbeschreibung Metallic Lackierung von Alufelgen mit Spraydosen

3. Grundierung

1 x grundieren mit **MIPA 2K-EP-Grundierfillerspray** beige

Schnellsuche im Shop

epgfs 

Mipa 2K-EP-Grundierfiller-Spray ist ein Mipa 2-Komponenten EP-Grundierfiller für höchste Ansprüche. Die hervorragenden Haftungs- und Korrosionsschutz-Eigenschaften sowie ein optimaler Verlauf zeichnen dieses Produkt besonders aus. Überlackierbar mit Basislacken, wasserbasierende Basislacken, 2K-Decklacken und 2K-Klarlack. Sehr gute Durchhärtung und Isolierungswirkung. Lösemittelbeständig.

Untergrund: Alu, Zink, Stahl, GFK, Altlackierungen, Sauber, fettfrei und trocken. Bei Bedarf anschleifen.

4. Basislack

Spritzlackieren mit **MIPA BC Basislack** in mehreren dünnen Schichten

Schnellsuche im Shop

bc-spray 

BC- Basislack-Spray ist ein hochwertiger, schnell trocknender BC Basislack auf Lösemittelbasis, speziell nach Ihrem Farbwunsch gemischt. Nahezu jeder Farbton ist möglich.

Mipa BC Basislack ist ein Zweischicht-Basislack auf Lösemittelbasis für die Ganz- und Teillackierung von PKW, Motorrädern und Nutzfahrzeugen. Die Überlackierung mit Mipa 2K-HS-Klarlack und 2K-MS-Klarlack ergibt eine witterungsbeständige, hochglänzende Decklackierung.

Automobilserientöne, Sondertöne

- Uni-Farbtöne
- Metallic-Farbtöne
- Perl-Farbtöne

Ergiebigkeit

1 Spraydose reicht für ca. 1-2 m²
(bei ca. 20 µm Trockenschichtdicke)

Wichtige Hinweise

Je nach Farbton und Effekt kann es bei Metallic oder Perlfarbtönen vorkommen, dass 2 oder 3 aufeinander folgende BC-Farbtöne notwendig sind um den Farbton zu erzielen. Wir überprüfen deshalb nach Bestelleingang welche Produkte notwendig sind und bestätigen den Auftrag neu. Die Bestellung wird erst durch Ihren Zahlungseingang zu der geprüften Bestellbestätigung bei uns bindend.

Jeder Farbton wird speziell für Sie gemischt, deshalb ist keine Rücknahme oder Umtausch möglich.

Hier finden Sie die Farbtonnummer Ihres Originalfarbtones

Mipa BC-Basislack ist überlackierbar mit Mipa 2K-HS-Klarlacken

Zur Überlackierung empfehlen wir:

mit Spraydose	MIPA 2K-Klarlack-Spray
mit Lackierpistole	MIPA 2K-HS-Klarlack CC 8

Arbeitsbeschreibung Metallic Lackierung von Alufelgen mit Spraydosen

5. Klarlacküberzug

mit MIPA 2K Klarlack-Spray

Schnellsuche im Shop

2kkl5 

Mipa Autospray 2-Schicht-Acryl-Klarlack - Hochwertiger, schnelltrocknender Überzugslack für Metallic Basislacke. Nicht geeignet zur Verwendung auf blankem Eisen.

Farbtöne: hochglänzend

[Erklärung zur Handhabung von 2K-Lackspray](#)

6. Wie finden Sie die Produkte im Onlineshop

[zum Shop](#)

Speichern oder drucken Sie diese Anleitung. Dann können Sie bequem aus der Anleitung alle Artikel über die Eingabe der  in die **Schnellsuche im Shop oben rechts** aufrufen.

Schnellsuche im Shop

Kürzel 

Wie funktioniert die Schnellsuche? >> [zur Erklärung](#)

7. Wichtige Hinweise

Details zur Lackierung entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktinformationen.

Die angegebenen Materialmengen basieren auf unseren Erfahrungswerten. Abweichungen durch unterschiedliche Untergründe oder Verarbeitungsweisen sind möglich.

Die fertig lackierte Fläche ist am nächsten Tag hantierbar, jedoch wird die volle Belastbarkeit, wie bei fast allen Lacken, erst nach ca. 7 - 9 Tagen erreicht. Man sollte deshalb bis zur endgültigen Aushärtung noch etwas vorsichtig mit der Oberfläche umgehen.

2K Materialien sollen innerhalb von 24 Stunden überstrichen werden.

Bei längerer Zwischentrocknungszeit muss direkt vor dem nächsten Anstrich angeschliffen werden (Korn 240-280), da es sonst zu Haftungsproblemen kommt.

Die vorliegenden Angaben haben beratenden Charakter, sie basieren auf bestem Wissen und sorgfältigen Untersuchungen nach dem derzeitigen Stand der Technik. Eine Rechtsverbindlichkeit kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Deshalb bitte immer auch noch die technischen Datenblätter der Hersteller beachten und bei Fragen zur Verarbeitung Rücksprache halten.